

# Unigraphics NX

## Beispiele, Anleitung und Tutorial Unigraphics NX – Download

[Home](#)[CAD](#)[CAD Programme](#)[Unigraphics NX – CAD Programm](#)[Unigraphics NX Download](#)[Unigraphics Tutorial](#)

# FLV Player

Last Updated: Aug 23, 2011  
License: Free  
OS: Windows 7/Vista/2003/XP/2000/NT  
Requirements: No special requirements



argiN



März 18th, 2012



2 Comments

prP

**Unigraphics NX** ist ein interaktives CAD/CAM/CAE-Programm (computer-aided design / computer-aided manufacturing / computer-aided engineering). In der Vergangenheit von **Unigraphics Solutions** auf Basis des eigenen Parasolid-Modellierkerns entwickelt, wurde das Unternehmen von dem deutschen Unternehmen Siemens übernommen und firmiert seitdem als Siemens PLM Software. Siemens entwickelt die Software weiter und vertreibt sie.

Die **CAD Software** besitzt ein komplexes Lizenzmodell: Funktionen des Programms sind in "Anwendungen" mit allgemeiner Funktionalität aufgeteilt und werden dort in speziellen Paketen zusammen gebündelt. Einzelne Funktionen des **CAD Programm** können nur verwendet werden, wenn das entsprechende Leistungspaket freigeschaltet wurden ist. Die übergeordnete Anwendung ist **NX Gateway**, wofür jeder NX Benutzer eine Lizenz besitzen muss. Die anderen **Unigraphics** Anwendungen sind optional und können je nach Anwender individuell konfiguriert werden.

### Computer Aided Design (CAD)

Die CAD-Möglichkeiten auch in **Unigraphics** automatisieren die gewöhnliche Konstruktions-, Entwurfs- und Zeichenarbeit in den heutigen Fertigungsbetrieben.

**Unigraphics NX** ist ein vollständig dreidimensionales System mit präziser Genauigkeit, das die exakte Beschreibung fast jeder geometrischen Form realisiert. Durch Verbinden dieser Formen können mit dem **CAD Programm** Zeichnungen für Produkte konstruiert, analysiert und erzeugt werden.

### Computer Aided Manufacturing (CAM)

Die CAM-Funktionalitäten ermöglichen NC-Programmierung für aktuelle und moderne Werkzeugmaschinen unter Verwendung des NX Konstruktionsmodells zur Beschreibung des fertigen Teils.

Nach Abschluss der Konstruktion ermöglicht das Programm "Manufacturing" (Fertigung) das Auswählen der das Teil beschreibenden Geometrie, das Eingeben von Fertigungsdaten wie dem Werkzeugdurchmesser sowie die automatische Erstellung einer Quelldatei für die Werkzeugpositionierung (Cutter Location Source File, CLSF), die zum Steuern der meisten NC-Maschinen verwendet werden kann.

Aus der bestehenden 3d Geometrie können sogar Daten für CNC-Brennmaschinen ausgewertet werden.

Search

re i rogetK

[CAD AddOn](#)[CAD Blog Info](#)[CAD Programm](#)[Unigraphics Download](#)[Unigraphics NX](#)[Unigraphics Tutorial](#)[Unigraphics Video Tutorial](#)

sgat

[Allgemeine Information](#)[Archicad](#)[Bedeutung CAD](#)[CAD](#)[CAD Erweiterung](#)[CAD Info](#)[CAD Literatur](#)[CAD Programme](#)[CAM Bedeutung](#)[Siemens Unigraphics](#)[Unigraphics NX 5  
Video](#)[Unigraphics NX 6](#)[Unigraphics NX 6 Video](#)[Unigraphics NX Downloads](#)[Unigraphics  
Tutorial](#)[Unigraphics Übung](#)[Video Tutorial](#)[Video Übung](#)

ev i hcrA

März 2012

enidostG

Die CAE-Funktionalitäten bieten viele Anwendungsmöglichkeiten für die Simulation von Baugruppen, Produkten und Teileleistungen im gesamten Bereich der Konstruktion, insbesondere mit **Unigraphics NX**.

ca1169

## 2 Responses to “Unigraphics NX – CAD Programm”

1. **Neckermann Gutschein** Says:

März 23rd, 2012 at 13:29

Ich habe schon häufiger von diesem 3d CAD Programm gehört. Nun weiß ich endlich was Unigraphics NX ist. Vielen Dank für dieses Tool für Konstrukteure.

2. **Otto Gutscheincode** Says:

März 27th, 2012 at 13:40

Als nebenberuflicher Konstrukteur ist so ein 3d CAD Programm äusserst wichtig. Man sollte sich deswegen am besten gleich von anfang an auf ein ordentliches CAD Programm konzentrieren. Unigraphics NX von Siemens ist da schon eine gute Wahl und ich wurde noch nicht enttäuscht von diesem Kontruktionsprogramm.

### Leave a Reply

Name (required)

Mail (will not be published) (required)

Website

Burgerking Gutschein

McDonalds Gutscheine

Paypal Gutscheine

Deutsche Versicherung

Hausratversicherung vergleichen

Otto Gutscheincode bei Unigraphics NX – CAD Programm

Neckermann Gutschein bei Unigraphics NX – CAD Programm

Bundeswehr Karriere bei CAD – Beschreibung und Info

Subway Gutschein bei eDrawings Publisher für Unigraphics/NX

Coupons von McDonalds bei Unigraphics NX 5 Tutorial

### leki t rA etztd

Unigraphics NX Studenten Handbuch

Unigraphics NX5 Video Tutorial – Funktion Flansch

Unigraphics NX 6 NX 7.5 Video Tutorial – Aufgebrochene Ansicht erzeugen

Unigraphics NX Seite Information





Archicad Info – Beschreibung und Literatur Archi-CAD

BLOG WEEKATALOG




5 - Perfekt

Bewerte meinen Blog

### Recent Posts

-  Unigraphics NX Studenten Handbuch
-  Unigraphics NX5 Video Tutorial – Funktion Flansch
-  Unigraphics NX 6 NX 7.5 Video Tutorial – Aufgebrochene Ansicht erzeugen
-  Unigraphics NX Seite Information

### Recent Comments

-  Als nebenberuflicher Konstrukteur ist so ein 3d CAD Programm äusserst...**Otto Gutscheincode**
-  Ich habe schon häufiger von diesem 3d CAD Programm gehört....**Neckermann Gutschein**
-  Ob es gut ist, nun bin ich im Bild

### About Me

Well, I am a template, living in the realms of Liquid Design, or whoever chooses to host my design

Archicad Info – Beschreibung und Literatur  
Archi-CAD

On sehr gut , nun bin ich im Bild  
was...**Bundeswehr Karriere**

Gar nicht schlecht dieses E-Drawings für  
Unigraphics NX . Spielend...**Subway  
Gutschein**

Vielen Dank für die Übung zu Unigraphics NX  
5. Dieses...**Coupons von McDonalds**

